



Modernizace přístrojového vybavení urgentního příjmu v Úrazové nemocnici v Brně

registrační číslo projektu CZ.06.04.03/00/23_104/0007430

Hlavní aktivitu projektu představuje modernizace přístrojového vybavení urgentního příjmu dle Seznamu vybavení. Na **Oddělení Stálé Chirurgické a Úrazové Služby (OSCHÚS)** budou pořízeny následující přístroje za účelem zkvalitnění poskytované akutní péče:

- Ohřívač transfuzních přípravků (plasmatherm) (2 ks)
- RTG skiagraf (1 ks) – obnova stávajícího přístroje
- Bariatrické lůžko (1 ks) a zvedák imobilních bariatrických pacientů (1 ks) – více v aktivitě projektu č. 2
- Tablet + SW pro komunikaci (1 ks) – více v aktivitě projektu č. 4

Některé vybavení bude umístěno mimo urgentní příjem. Jedná se o pracoviště ve vazbě na urgentní příjem a jejich podpora je klíčová pro zajištění rychlé, komplexní a návazné péče o pacienty v akutním stavu.

- POCT – CRP přístroj (1 ks) → **ambulance LSPP** – více v aktivitě projektu č. 3
- EMG (1 ks) → **neurologická ambulance**: V ambulanci probíhají vyšetření urgentních neurologických diagnóz a EMG přístroj poslouží k vyšetření periferních nervů, kosterních svalů a nervosvalového přenosu, jež je důležité při urgentních neurologických stavech (např. při úrazech).
- Myčka na endoskopy (1 ks) → **endoskopická ambulance**: Pracoviště zajišťuje časnou diagnostiku a intervenci u akutních obtížích vnitřních orgánů, jako je např. krvácení do trávicího traktu. Myčka na endoskopy představuje důležité vybavení pro zabezpečení hygienického a bezpečného výkonu endoskopických vyšetření.
- Anesteziologický přístroj (4 ks) a operační mikroskop (1 ks) → **Centrální operační sály**: Provádí se zde závažnější urgentní chirurgické výkony, které nelze provést na zákrokovém sálku při OSCHÚS, což zvyšuje šance na přežití a minimalizuje trvalé následky.

Přístroje a jejich umístění mimo urgentní příjem byly pečlivě zvoleny s ohledem na účel akvizice zajistit co nejefektivnější využití kapacit.

Díky realizaci projektu dojde k výraznému zkvalitnění a zefektivnění poskytování akutní zdravotní péče prostřednictvím modernizace přístrojového vybavení napříč jednotlivými částmi urgentního příjmu v ÚNB. Příjmová část, ambulance i expektace budou nově vybaveny tak, aby umožňovaly rychlé, bezpečné a efektivní příjem, vyšetření a ošetření pacientů v akutních stavech, a zároveň podpořily plynulost provozu i lepší pracovní podmínky pro personál.

Obnovení RTG skiagrafu určeného specificky pro potřeby urgentního příjmu zajistí dostupnost základního zobrazovacího vyšetření bez nutnosti transportu pacienta mimo OSCHÚS, což výrazně přispěje ke zkrácení diagnostického času a zvýšení komfortu pacientů i personálu.

Současně budou podpořena klíčová navazující pracoviště – COS, ambulance LSPP, neurologická a endoskopická ambulance –, jejichž adekvátní přístrojové zabezpečení je zásadní pro poskytování návazné a komplexní péče, a to zejména u akutních stavů vyžadujících multidisciplinární spolupráci.